彩转黑电动变焦夜视一体化摄像机使用说明书
BN-3080H

注意：在给摄像机加电使用前请仔细阅读本说明书 ！

概 述

非常感谢您使用本公司的产品。

此系列摄像机使用 Sony 公司最新高清晰度 CCD 图像传感器，并结合我公司的技术，产品稳定性好，灵敏度高，画质清晰，外形美观且容易安装，能很好的应用您的 CCTV 系统。

产 品 特 点



- 采用 Solid State 图像传感器，彩色黑白自动转换
- 集摄像机、防护罩、镜头、红外灯于一体
- 自动聚焦，自动光圈
- 红外灯有效距离：80 米（室内）\40 米—60 米（室外）
- 挤压铝合金外壳，密闭防水，适合室外使用
- 工作电压：DC12V

注 意 事 项

- 请不要擅自打开摄像机，机内无用户维修部件，若有故障，请与当地经销商或我公司联系。
- 为防止火灾或发生触电危险，请使用经过安全认证的电源。
- 避免直接阳光照射，否则会损伤 CCD。
- 使用时须轻拿轻放，勿受到强烈冲击及震动。
- 请注意摄像机工作温度要求，避免在过高或过低温度中使用，推荐工作温度范围-5℃~45℃。
- 使用电源请参照技术参数。

安 装

1. 使用螺丝钉将支架固定在墙上（支架需另购）。
2. 将摄像机固定在支架上
3. 连接摄像机视频输出 BNC 头和视频线的 BNC 头
4. 连接 DC12V 电源到摄像机的 DC JACK

a- 视频信号输出端子　地——视频
b- 电源输入端子（+12V）　⊖——⊕

5. 调整摄像机的视窗对准监看的目标物

技 术 参 数

型号	BN-3080H
图像传感器	1/4″Solid State CCD
分辨率	480 电视线
有效像素	PAL:752 X 582　NTSC：768×494
电子快门	AUTO、1/50、1/120、1/250、1/500、1/1000、1/2000、1/4000、1/10000SEC
最低照度	0Lux
信噪比	＞ 50dB（自动增益关闭）
伽玛	0.45
背光补偿	on
视频输出	1.0V_{P-P}, 75Ω
镜头	f=6.5-88mm
红外波长	850nm
红外距离	80 米（室内）\40 米—60 米（室外）
白平衡	AUTO/AWB1/AWB2/AWB3
电源	DC 12V
功耗	1A
尺寸	231×122×187mm（L×W×H）
重量	2kg
工作温度	-10℃~50℃（相对湿度:最大 95%）
存储温度	-20℃ ~ 60℃（相对湿度:最大 95%）

装 箱 单

摄像机　1 台　　说明书　1 份　　合格证　1 份